QCM d'auto-évaluation sur les divisions en 6ème.

F.Moinard

Répertoire

 frederick.moinard@waika9.com
Mise à jour : 18 avril 2002 Version 2.03

Table des matières

1. Mode d'emploi

Le QCM suivant est composé de 4 parties différentes :

- Compréhension
- Vocabulaire
- Encadrements
- Problèmes

Vous pouvez, à partir du sommaire, tester une de ces quatres parties en cliquant sur celle-ci.
Pour initialiser le QCM, cliquer sur "début". Pour avoir le nombre de bonnes réponses, cliquer sur "fin".

2. Compréhension

Début

1. Le nombre manquant dans l'égalité $14\times \square = 7$ est :

☐ 2 ☐ 0, 5 ☐ 7

2. Nous sommes 4 à table et nous devons manger 12 clémentines, nous avons :

☐ 3 clementines par personne ? ☐ Moins d'une clémentine par personne ? ☐ Un peu moins que la moitié d'une clémentine par personne.

3. Nous sommes 6 à table et nous devons nous partager 8 pommes, nous avons :

☐ Plus d'une pomme par personne ? ☐ Moins d'une pomme par personne ? ☐ On ne peut pas partager.

Fin Score : Réponses



3. Vocabulaire

Début

1. On donne l'égalité $15 = (3 \times 4) + 3$.
4 est le :
☐ Diviseur ? ☐ Dividende ? ☐ Quotient ?

2. On redonne l'égalité $15 = (3 \times 4) + 3$.
3 est le :
☐ Diviseur ? ☐ Dividende ? ☐ Quotient ?

3. On donne l'égalité $15 = (3 \times 5)$.
3 est :
☐ Divisible par 15 ? ☐ Un diviseur de 15 ? ☐ Un multiple de 15 ?

Fin Score : Réponses

4. Encadrements

Début

1. Compléter $4\times \square < 15 < 4\times \square$ par des entiers consécutifs.
☐ 3 et 4. ☐ 4 et 5 . ☐ 3 et 5.

2. 5 enfants se partagent équitablement 27 pièces d'un euro, combien ont-ils de pièces chacun ?
☐ 5,4 pièces. ☐ 6 pièces. ☐ 5 pièces.

3. Monsieur Moi veut ranger ses 54 CD dans un meuble. Il veut que chaque étagère ait le même nombre de CD. Le meuble peut-il avoir ...
☐ 5 étagères. ☐ 6 étagères. ☐ 7 étagères.

Fin Score : Réponses

5. Problèmes

Début

1. 6 amis ont mangé ensemble dans un restaurant. Ils doivent payer 72 €. Combien doit chaque personne ?

☐ 10 €. ☐ 11 €. ☐ 12 €.

2. On doit ranger des gâteaux par boîtes de 8. 6 boîtes, ce n'est pas assez, 7 c'est trop. Le nombre de gâteaux peut être de :

☐ 48 gâteaux. ☐ 52 gâteaux. ☐ 56 gâteaux.

3. Un problème dans lequel j'ai pour calcul $23 = 7 \times 3 + 2$ pourrait être :

☐ J'ai acheté 7 barres chocolatées à 3 €. Le vendeur m'a rendu 2 €. Combien lui avais-je donné ?

☐ J'ai 23 €, j'ai acheté 7 livres. Combien ont-ils coûté ?

☐ J'ai acheté 23 livres et 2 bonbons, que coûte un livre ?

Fin Score : Réponses